Plant gris de Mardeuil

Vass3R06s071-075



INRA Collection Vassal-Montpellier

0Mtp914

8S137
~~H Clone 13A4~~
Clon 3 Pg. G.S 71-75
Plant gris de
Mardeuil

Plant gris de Mardeuil

8 S137







Désignation : Plant gris de Mardeuil

Clos Planche 8 Côté S N° 137

Vigueur 2

Charge : Pr 0

Date de maturité: 21-8-56

0''

1 -
2 - 2
3 -
4 -
5 -

1e époque

---

Est noir

Désignation : Plant gris de Mardeuil

Clos Planche 8 Côté S N° 137

Vigueur : 3,5

Charge :

peu de baies

Date de maturité : 9-9-57 Pr = 0 +4

s 1 - mort
2 - 1
3 - 0
4 - 0
5 - mort

3e époque

---

Désignation : Plant gris de Mardeuil

Clos Planche 8 Côté S N° 137

Vigueur : 2 +2

Date de maturité : le 25.8.59

Charge : P = 1

s. 1 12
2 7
~~3~~
~~4~~
~~5~~

---

Désignation : Plant gris de Mardeuil

Clos Planche 8 Côté S N° 137

Vigueur : 3

Date de maturite 9.8.60

Charge :

s. 1 11 P = 0
2 10 +1
~~3~~
~~4~~
~~5~~

Désignation : Plant gris de Mardeuil

Clos Planche 8 Côté 5 N° 137

Vigueur : 3

Date de maturité : 7.8 G1 O11

Charge : 80

S. 1 13

2 10

~~3~~

~~4~~

~~5~~

Année 1957 Plant gris de Mardeuil

N° . . . . . . . . . Planche . . . . . . . . . Côté . . 8 S.137. . . .

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 7-3 | 9-3 | | | | | | |
| ~~1~~ | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 1 | 2 | x | | | | | |
| ~~3~~ | | | | | | | | | |
| ~~4~~ | | | | | | | | | |
| ~~5~~ | | | | | | | | | |

I^e D le 9-3-57

Année 1959 Plant gris de Mardeuil

N° .................... Planche ....8 S.137...... Côté .......................

| | Nombre Total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 13.3 | 17.3 | | | | | | |
| 1 | 4 | 0 | 2 | | | | | | |
| 2 | 5 | 1 | 4 | | | | | | |
| ~~3~~ | | | | | | | | | |
| ~~4~~ | | | | | | | | | |
| fuilb 5 | | | | | | | | | |

D le 17-3-59

Année : 1960

Nº Plant gris de Mardeuil. Planche . 8 S 137 . . Côté . . .

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4/3 | 8/3 | | | | | | |
| 1 | 6 | 2 | 3 x | | | | | | |
| 2 | 9 | 2 | 4 | | | | | | |
| ~~3~~ | | | | | | | | | |
| ~~4~~ | | | | | | | | | |
| ~~5~~ | | | | D le 8-3-60 x | | | | | |

Année : 1961 Plant gris de Mardeuil

Emplacement : 8 S 137

| | Nombre total | DATES | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 27/12 | 3-3 | | | | | | | |
| 1 | 8 | 0 | 4 x | | | | | | | |
| 2 | 11 | 2 | 5 | | | | | | | |
| ~~3~~ | | | | | | | | | | |
| ~~4~~ | | | | | | | | | | |
| ~~5~~ | | | | D le 3-3-61 x | | | | | | |
| 6 | | | | | —3 | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |

mi

**DESIGNATION** : Plant gris de Mardeuil
**EMPLACEMENT** : IV 13 A4
Date de la vendange : 14.9.81 +4
Poids de la vendange : 2,500 0,625-
Nombre de souches : 4 50g-
Nombre de grappes : 53
Pourriture : 20%
Couleur : Noir x 3,3 (IC=0.733)
Indice réfract. : 19,8 _10°9
Acidité du moût : 7,9
Date : 18-9-81
**Pressurage**
Densité : 1022
Date : 23-9.81
**Mise en bouteille**
Densité : 999 1l
Dègré alcoolique : 11°8 à Refaire 10°8 } 15.12
Acidité du vin : 4,9

**Date de Dégustation** : 26 FEV. 1982

**OBSERVATIONS** :
note 3,0

# Plant gris

Véraison 50 %

| | | 76 | | 77 | | 78 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IV 13 A4 | 5-8 | +1 | 8-8 | +1 | 8-8 | 0 | +1 |

| | 83 | 84 | 88 |
|---|---|---|---|
| Fertilité taille courte | | | |
| Lagau Rg 35, s 71-75 | 24 | 3 | 17 |

| Floraison | |
|---|---|
| 3R6 s 71-75 | 26.5 _96 (-4) |

3R6 s 71-75

Désignation : Plant gris de Mandemé (1-3-4-5)

VASSAL Planche 8 Côté S N° 137 Souche 1 (2) 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9)

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (0) 3/ en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses (5) - Veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9)

D duveteux

29 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

23-5-56 Rouquier

Désignation : Plant gris de Mardeuil

VASSAL Planche 8 Côté S N° 137 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 3° f 7 - en gouttière 8 - autres 9 .

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 10-5-54

N° ordre

Désignation : Plant gris de Mardeuil

VASSAL Planche 8 côté S N° 137 souche 1 (2) 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . (9)

27 - à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement (1) - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9) .

32 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement (1) - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré (5) - autre 6 .

34 - entièrement (7) - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

pas de fleurs

28-5-54 Delourme

N° ordre

Designation : Plant gris de Mardeuil

VASSAL Planche 8 côté S N° 137 souche 1 (2) 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

ligt

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune (2) - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.
ligt

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

11 JUIN 1955

Truel

N° ordre

Désignation Plant gris de Maideuil

VASSAL planche 8 côté S N° 137 souche 1 2 3 4 5

## FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

  limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point péticlaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

## PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Bloch 2.10.36

N° ordre

Désignation Plant gris de Mardeuil

VASSAL planche 8 côté S N° 137 souche 1 2 3 4 5

## FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6
  aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté (5) .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
  grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -
  vert plombé 4 - autre 5 .

## PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement (8) - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

Bret

N° d'ordre

Désignation *Plant gris de Mandeuil*

VASSAL planche *8* côté *5* N° *137* souche 1 (2) 3 4 5

## GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3.)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 - à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

## BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8.)
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5.)
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)
- à jus incolore (1) - coloré 2.
- à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3.)
31 - à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
33. - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2.)

*J. Tuet* 25 AOUT 1956

Dénomination ..........Plant gris de Mardeuil..........

Planche ..IV 13 A4...... Côté ................ Rang ......... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), ~~court~~ (3).
: grêle (1), fort (2). moyen
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ............9............ cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 70

N° d'ordre : . . . . . . . . . . Désignation : Plant gris de Mardeuil

Origine : . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Emplacement : 8 S 137 Vas. . . . . . . . Vign. . . . . . . . . . .

8 – Angle des nervures . . . . . . . 1 – (2) – (3).

9 – $L_1$/L. . . . . . . . . . . . . . (1) – (2) – 3.

10 – $L_2$/L. . . . . . . . . . . . . (1) – (2).

11 – Lobes . . . . . . . . . . . . . 1 – 3 – (5) – (7) – (9).

12 – S. lat. sup. (prof.). . . . . . . 0 – 1 – 2 – (3).

13 – S. lat. inf. (prof.). . . . . . . 0 – 1 – (2) – (3).

14 – S. pét. (forme). . . . . . . . . 1 – 2 – (3) – (4) – 5 – (6).

15 – S.I.S. (forme) . . . . . . . . . 0 – 1 – (2) – 3 – (4) – 5 – (6) – (7) – 8.

16 – Dents : Forme . . . . . . . . . (1) – 2 – (3).

17 – Dents : Méd/B. . . . . . . . . . (1) – (2) – 3.

18 – Angle lob. term. . . . . . . . . (1) – (2) – 3.

19 – Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 – (2) – 3.

20 – Nombre de dents : S.P. . . . . . . 1 – 2 – 3 – (4) – (5) – (6) – (7) – 8 – 9.

21 – Angle $L_3$ $L'_3$ : . . . . . . . . (1) – (2) – (3).

22 – Largeur S.P. : . . . . . . . . . 1 – 2 – (3) – (4) – (5).

23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 – (2) – 3.

Forme : (4) – (5).

Médiane/Base : 6 – (7) – 8.

Tinet 57

N° d'ordre : . . . . . . . . Désignation: Plant gris de Mardeuil

Origine : . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Emplacement : . . . . Vas. 8.S.13.7 . Vign. . . . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - 2 - 3.
9 - $L_1$/ L. . . . . . . . . . . 1 - 2 - 3.
10 - $L_2$/ L. . . . . . . . . . . 1 - 2.
11 - Lobes . . . . . . . . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme . . . . 1 - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/ B. . . . . . 1 - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. . . . . . 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3$ $L'_3$ : . . . . . . . 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : . . . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.
Forme 4 : 4 - 5.
Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

Rougier